



CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016
1.3	26.01.2018	26.01.2018	Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Vattenburna färger, Dekorativ skyddande ytbeläggning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : DAW Nordic AB
Marieholmsgatan 124
415 02 Göteborg

Telefon : +46317505200
Telefax : +4631461106
E-postadress Ansvarig/utfärdande person : miljo@dawnordic.se (Miljöansvarig)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Vid olycksfall ring 112 och begär giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 3 H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faroangivelser : H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser : P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande:

P273 Undvik utsläpp till miljön.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Tilläggsmärkning

EUH208 Innehåller 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 4,5-Dichlor-2-octyl-3(2H)isothiazolon, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1), 2-metyl-2H-isothiazol-3-one. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Sörj för god ventilation under användning och torkning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder färgen. Vid kontakt med ögon eller hud, skölj omedelbart med vatten. Låt inte produkten komma ut i avloppsnetet, vattendrag eller mark. Rengör redskapen omedelbart efter användning med tvål och vatten.

Använd filter P2 mot damm vid slipning.

Undvik inandning av sprutdimma. Använd A2/P2 kombinationsfilter vid sprutmålning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
zinkoxid	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 1 - < 2,5$
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	22464-99-9 245-018-1 01-2119979088-21	Repr. 2; H361d	$\geq 0,1 - < 1$
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 M-faktor (Akut): 10 M-faktor (kronisk): 1	$\geq 0,025 - < 0,05$
IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbammat)	55406-53-6 259-627-5 616-212-00-7	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372	$\geq 0,025 - < 0,1$

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version
1.3

Revisionsdatum:
26.01.2018

Tryckdatum
26.01.2018

Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016
Datum för det första utfärdandet:
10.02.2015

		Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut): 10 M-faktor (kronisk): 1	
4,5-Dichlor-2-octyl-3(2H)isothiazolon	64359-81-5 264-843-8	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut): 100 M-faktor (kronisk): 10	$\geq 0,0025 - < 0,025$
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut): 100 M-faktor (kronisk): 10	$\geq 0,0002 - < 0,0015$
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
titanium dioxide	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		$\geq 10 - < 25$
Talkum	14807-96-6 238-877-9		$\geq 1 - < 5$

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Personer som ger första hjälpen måste skydda sig själva.
Flytta från farligt område.
Vid illamående kontakta läkare (visa om möjligt etiketten).
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
- Vid hudkontakt : Vid kontakt, skölj huden omedelbart med tvål och rikliga mängder vatten.
Använd INTE lösningsmedel eller thinner.
Tag genast av nedstänkta kläder.
- Vid ögonkontakt : Skölj med mjuk vattenstråle i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär.
Ta ur kontaktlinser.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid förtäring : Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.
Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Sök medicinsk hjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen känd.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpligt släckningsmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom:
Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Produkten i sig själv brinner inte.
Standardförfarande för kemikaliebränder.
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.
Använd skyddsskor eller stövlar med grova gummisulor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaftning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshandtering se avsnitt 13., För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Inga speciella tekniska skyddsåtgärder erfordras.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Använd endast under tillfredsställande ventilation.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
Tvätta händerna före intag av föda, dryck eller före rökning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. För att behålla produktkvaliteten, lagra ej i värme eller direkt solljus. Förstörs av frysning.

Råd för gemensam lagring : Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen användning inomhus.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Följ de tekniska anvisningarna.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponerings sätt)	Kontrollparametrar	Grundval
titanium dioxide	13463-67-7	NGV (Totalt damm)	5 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som			

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version
1.3

Revisionsdatum:
26.01.2018

Tryckdatum
26.01.2018

Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016
Datum för det första utfärdandet:
10.02.2015

	beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod.			
Talkum	14807-96-6	NGV (Totalt damm)	2 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod.			
		NGV (Respirabelt damm)	1 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod.			
zinkoxid	1314-13-2	NGV (Totalt damm)	5 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod.			

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon

Handskydd

Material : Nitrilgummi
Handsktjocklek : 0,2 mm
Skyddsindex : Klass 3

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

Anmärkning	:	Använd lämpliga handskar testade enligt EN374. Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av.
Hud- och kroppsskydd	:	Långärmad klädsel Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen. Vid spray applicering: ogenomtränglig klädsel Huden skall tvättas ren efter kontakt.
Andningsskydd	:	Personligt andningsskydd behövs normalt inte. Vid spray applicering: Undvik inandning av sprutdimma. Använd A2/P2 kombinationsfilter vid sprutmålning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	vätska
Färg	:	färgad
Lukt	:	Ingen tillgänglig data
Lukttröskel	:	Inte tillämpligt
pH-värde	:	ej fastställt
Smältpunkt/fryspunkt	:	ej fastställt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	ej fastställt
Flampunkt	:	Inte tillämplig
Avdunstningshastighet	:	Inte tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Produkten är inte brandfarlig.
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	ej fastställt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	ej fastställt
Ångtryck	:	ej fastställt
Relativ ångdensitet	:	ej fastställt
Relativ densitet	:	ej fastställt
Densitet	:	1,3210 g/cm ³
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	fullständigt blandbar

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

Fördelningskoefficient: n-ok- tanol/vatten	:	ej fastställt
Sönderfallstemperatur	:	Inte tillämplig
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	:	Inte tillämplig
Oxiderande egenskaper	:	Inte tillämplig

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost, hetta och solljus.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Får ej blandas med oxiderande ämnen.
Ej blandbar med syror och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet	:	Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Akut inhalationstoxicitet	:	Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Beståndsdelar:

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane): 318 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 0,58 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): 311 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamat):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1.500 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 0,763 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

4,5-Dichlor-2-octyl-3(2H)isothiazolon:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 500 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 66 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 0,17 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 200 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Anmärkning: Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

Beståndsdelar:

IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamat):

Anmärkning: Kan ge hudirritation hos känsliga personer.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Anmärkning: Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

Beståndsdelar:

IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamat):

Anmärkning: Kan orsaka obotlig ögonskada.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Anmärkning: Upprepad kontakt kan förorsaka allergiska reaktioner hos mycket känsliga personer.

Beståndsdelar:

IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamat):

Anmärkning: Förorsakar sensibilisering.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Beståndsdelar:

IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamat):

Anmärkning: Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 10

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1

IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamat):

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 10

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1

4,5-Dichlor-2-octyl-3(2H)isothiazolon:

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 100

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 100

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Stabilitet i jord : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Beståndsdelar:

IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamat):

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Materialet och allt tillhörande emballage ska bortföras på ett säkert sätt i enlighet med lokala, nationella och internationella bestämmelser.
Rester och avfall ska inte hällas i avloppet.
- Förorenad förpackning : Endast helt tömda förpackningar ska lämnas för återvinning.
- Avfallskod : använd produkt
080112, Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11*

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : se sektion 6-8
Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.
se sektion 6-8

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Anmärkning : Inte tillämplig

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016
1.3	26.01.2018	26.01.2018	Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

Inte tillämplig

Andra föreskrifter:

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43), §§37a-g.

Observera Direktiv 92/85/EEC om skydd vid moderskap eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H301	:	Giftigt vid förtäring.
H302	:	Skadligt vid förtäring.
H311	:	Giftigt vid hudkontakt.
H314	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	:	Dödligt vid inandning.
H331	:	Giftigt vid inandning.
H361d	:	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372	:	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Aquatic Acute	:	Akut toxicitet i vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Kronisk toxicitet i vattenmiljön
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Repr.	:	Reproduktionstoxicitet
Skin Corr.	:	Frätande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogen, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttjande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediados); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version 1.3	Revisionsdatum: 26.01.2018	Tryckdatum 26.01.2018	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016 Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015
----------------	-------------------------------	--------------------------	--

(bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Annan information:

För denna produkt krävs inget meddelande om exponeringsscenario enligt REACH-förordningen 190/2006/EG.

Denna produkt är en blandning och innehåller inga ämnen som inger stora betänkligheter (SVHC-ämnen) i halter som är lika med eller större än 0,1%. Därför behöver inga avsedda användningar anges och ingen kemisk säkerhet beräknas.

Ingen information om användning krävs enligt REACH, Artikel 31(1)(a), registrerade ämnen/blandningar uppfyller inte kriterierna för klassificering som farliga enligt Förordningarna 1272/2008/EG eller 1999/45/EG.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Blandningens klassificering:

Aquatic Chronic 3

H412

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

CARAT OLJEFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2016
1.3	26.01.2018	26.01.2018	Datum för det första utfärdandet: 10.02.2015

Information enligt REACH

Enligt våra lagliga skyldigheter implementerar vi REACH (EG nr 1907/2006). Vi kommer att anpassa och uppdatera våra säkerhetsdatablad regelbundet enligt informationen som våra leverantörer tillhandhåller. Vi kommer också i fortsättningen att informera er om dessa anpassningar.

Vad det gäller REACH ber vi att få hänvisa till, att vi som sekundär användare av respektive produkter inte själva kommer att företa några registreringar, utan att vi är beroende av den information som vi får av våra leverantörer. Så fort som vi får denna information kommer vi att anpassa säkerhetsdatabladen. Detta kommer att ske under en övergångsperiod mellan 2010-12-01 och 2018-06-01 beroende på respektive registreringsfrist.

SE / SV